

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY: KZP/46/2010

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie:
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

na sukcesywne dostawy:

drobnych elementów elektronicznych
dla Przemysłowego Instytutu Automatyki i Pomiarów
na potrzeby realizacji projektu PROTEUS finansowanego
z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w
Ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna
Gospodarka

CPV: 31711100 – 4

Wartość szacunkowa zamówienia poniżej 193 000 euro.

Miejsce dostawy:

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP

Al. Jerozolimskie 202, 02-486 Warszawa

Zamawiający:

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP

Al. Jerozolimskie 202, 02-486 Warszawa

Adres strony internetowej: www.piap.pl

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA
NA SUKCESYWNE DOSTAWY ELEMENTÓW ELEKTRONICZNYCH

1. Nazwa i adres zamawiającego

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów
Al. Jerozolimskie 202
Warszawa

2. Tryb udzielenia zamówienia

Zamówienie udzielone będzie w trybie przetargu nieograniczonego poniżej kwot określonych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759) – dalej zwaną „ustawą”

Zakup finansowany w ramach projektu PROTEUS z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego Ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka.

3. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa fabrycznie nowych i wolnych od wad, niżej wymienionych elementów elektronicznych, o parametrach szczegółowo wymienionych w opisie przedmiotu zamówienia przez okres pół roku. Koszty dostawy pokrywa Zamawiający.

Zamawiający nie dopuszcza złożenia ofert częściowych

3.1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Część 1. Elementy elektroniczne

<i>Część nr 1</i>	<i>Rodzaj sprzętu</i>		<i>Szacunkowa ilość</i>
	1. 1. Elementy elektroniczne o parametrach równoważnych lub nie gorszych niż:		
	Symbol	Producent	
1.	A3936SED-T		12
2.	A1395SEHLT-T		12
3.	A3949SLP-T		25
4.	A1391SEHLT-T		12
5.	A6278ELW-T		12

6.	A3906SESTR-T		25
7.	ACS758ECB-200B-PFF-T		12
8.	A3959SLP-T		12
9.	ACS712ELCTR-20A-T		7
10.	ACS756SCA-050B-PFF-T		7
11.	ACS758LCB-100B-PFF-T		7
12.	ACS712ELCTR-30		12
13.	ACS712ELCTR-05B-T		12
14.	A3930KJP-T		7
15.	ADV7173KSTZ		5
16.	SSM2211SZ		25
17.	AD8552ARZ		12
18.	AD8642ARZ		12
19.	ADM3485EARZ		12
20.	AD7416ARZ		12
21.	ADM3202ARNZ		12
22.	AD8205YRZ		12
23.	ADP3334ARZ		25
24.	ADXL202AQC-1		12
25.	ADUM1251ARZ		12
26.	ADUM1402BRWZ		12
27.	ADUM1401BRWZ		12
28.	ADXL330KCPZ		5
29.	ADG3304BRUZ		12
30.	ADG3308BRUZ		12
31.	AD8542ARZ		12
32.	AD8515ARTZ-R2		12
33.	AD5252BRUZ10		12
34.	AD8603AUJZ-R2		12
35.	AD5241BRZ10		12
36.	AD8130ARZ		12
37.	AD8131ARZ		12
38.	AD8541ARTZ-R2		25
39.	ADM708TARZ		12
40.	AD8109ASTZ		2
41.	SSM2167-1RM-R2		25
42.	AD8202YRZ		12
43.	AD680JRZ		12
44.	ADV7171KSZ		5
45.	ADUM1201ARZ		25
46.	AOM-6746P-R		12
47.	K64 WP 8OHM		12
48.	HSMP-3814-BLKG		12
49.	1-1337584-0		12
50.	M80-8881405		12
51.	43025-0400		50
52.	NYS367-2		25

53.	NYS367-9		25
54.	NYS367-4		25
55.	M80-8880405		25
56.	51021-0900		50
57.	51021-1400		50
58.	51021-0300		50
59.	XHP-2		500
60.	MR28406		2
61.	51021-0400		50
62.	1-1634002-0		12
63.	M80-8880605		12
64.	NYS367-0		12
65.	8-215083-0		12
66.	43025-1200		50
67.	43025-0800		50
68.	43025-1000		50
69.	M80-8880805		12
70.	M80-8980305		12
71.	XHP-8		125
72.	51021-0200		50
73.	RH0503R300FE02		7
74.	51021-0700		50
75.	DF14-20S-1.25C		50
76.	22-01-2025		50
77.	XHP-5		125
78.	XHP-3		125
79.	XHP-12		125
80.	51021-0600		50
81.	M80-8881005		12
82.	M80-8980205		50
83.	7-215083-8		12
84.	NYS367-0		50
85.	LCMXO256C-3TN100C		12
86.	LCMXO640C-4TN144C		5
87.	STM32F103C8T6		12
88.	STM32F103RBT6		12
89.	STM32F103VCT6		12
90.	USBLC6-2SC6		50
91.	NE555D		50
92.	L78M05CDT		50
93.	LE33CD-TR		25
94.	STM32F103VET6		12
95.	B45196H3476K409		50
96.	ECA1HHG470		50
97.	TPSC476K10R0350		50
98.	B41142A5477M		50
99.	C0805C470J5GACTU		500

100.	C0603C471J5GAC		500
101.	C0805C471J5GACTU		500
102.	TR3A475K016C2000		50
103.	C0805C472K5RAC		500
104.	MC0805N390K500CT		500
105.	C0805C330J5GACTU		500
106.	TR3D337K6R3C0050		50
107.	C0805C392K5RACTU		500
108.	C0805C270J5GACTU		500
109.	TR3C226K025C0400		50
110.	TR3C226K016C0375		50
111.	C0805C220J5GACTU		500
112.	EEEF1H221AP		50
113.	TR3D227K010C0150		50
114.	B41142A4227M		50
115.	C0805C224K5RACTU		500
116.	MCCA000560		500
117.	MCCA000310		500
118.	C0603C332J5GAC 7867		50
119.	C0603C333K5RACTU		50
120.	CC1206ZRY5V9BB105		50
121.	C0805C222K5RACTU		500
122.	C0805C109C5GACTU		500
123.	C0805C180J5GACTU		500
124.	C0805C153K5RACTU		500
125.	C0805C151J5GACTU		500
126.	C0805C121J5GACTU		500
127.	C0805C120J5GACTU		500
128.	TPSC106K025R0500		50
129.	TPSB106K020R0500		50
130.	TR3A106K016C1700		50
131.	TPSB106K016R0500		50
132.	TR3A106K010C0900		50
133.	C0805C100J5GACTU		500
134.	C0805C103K5RAC-TU		500
135.	C0603X103K5RAC		500
136.	TR3B107K6R3C0500		50
137.	B41142A7107M		50
138.	TR3D107K016C0125		50
139.	TR3C107K010C0200		50
140.	C0805C101J5GACTU		500
141.	C0805C104K5RACTU		2000
142.	06035C104K4T2A		2000
143.	EEHC0J102P		50
144.	EEUFC1E102		50
145.	EEUFC1A102		50
146.	TZC3Z030A110B00		50

147.	C0805C102K5RACTU		2000
148.	T491A105K016AT		50
149.	C0805C682K5RAC		500
150.	CC0805JRNPO9BN821		500
151.	C0805C820J5GACTU		500
152.	EEUFR1H471		50
153.	C0805S223K5RAC		500
154.	EEEHC1H4R7R		50
155.	C0805C271J5GAC		500
156.	C0805C473K5RAC		500
157.	C0805C680J5GAC		500
158.	C1210C106K8PAC		50
159.	TR3C106K035C0450		50
160.	B41142A4477M		50
161.	C0805C331J5GACTU		500
162.	C0805C333K5RACTU		500
163.	TZC3R100A110B00		50
164.	TZC3P200A110B00		50
165.	C0805Y471K5RACTU		500
166.	TPSA226K006R0900		50
167.	C0805C681J5GACTU		250
168.	C0805C221J5GACTU		500
169.	C1206C105K4RACTU		500
170.	C0805Y102K5RACTU		500
171.	C0805C182J5GACTU		50
172.	ECQV1103JM		250
173.	ECQE4105JF		50
174.	TR3C476K016C0350		50
175.	TAJA475K006R		50
176.	TPSB226K010R0700		50
177.	C0603C102J5GACTU		500
178.	EMK325BJ106KN-T		50
179.	MCCA000307		500
180.	CC1206KKX7R9BB105		50
181.	EEFFP1V221AP		50
182.	TR3A225K016C4000		50
183.	UUD1H101MNL1GS		50
184.	C0603X224K4RAC		50
185.	C0603C680J5GAC		250
186.	C0603C470J5GAC		250
187.	C0603C150J5GAC		500
188.	C0603C151J5GAC		500
189.	C0603C390J5GAC		500
190.	CC1206KKX7R7BB106		50
191.	C0805C106K4PAC		50
192.	C0603C221J5GACTU		500
193.	223 858 615 631		500

194.	223 858 615 611		500
195.	C0603C100J5GACTU		500
196.	C1206C475K3RAC		50
197.	C1206C335K4PAC 7800		50
198.	TR3D226K035C0300		50
199.	T491B476K010AT		50
200.	TR3B226K016C0600		50
201.	GRM31CR71H475KA12L		50
202.	UMK325BJ106MM-T		50
203.	C0805C229C5GACTU		250
204.	C0805C689C5GACTU		50
205.	C0805C339C5GACTU		500
206.	C0805C479C5GACTU		500
207.	C0603C223K5RACTU		500
208.	CC0603CRNPO9BN3R9		500
209.	C0805C159C5GACTU		250
210.	EETHC2W101BA		25
211.	C0805C150J5GACTU		250
212.	CC0805JRNPO9BN561		250
213.	CC0603KRX7R9BB822		500
214.	C0805C154K5RACTU		250
215.	MKT1820522015		50
216.	C1206C104K5RAC-TU		500
217.	EEUED2V220		50
218.	ECA1JHG102		50
219.	50ZL470M12.5X20		50
220.	ECA2WHG100		50
221.	C1206C225K5RAC-TU		50
222.	381LX271M450A032		7
223.	BFC233860222		50
224.	BFC233860472		50
225.	BFC233860102		50
226.	1210YC226KAT2A		50
227.	C1210C107M9PAC7800		25
228.	C0805C151JCGACTU		125
229.	12103D226MAT2A		50
230.	MKT1817410064		50
231.	ECA1HHG102		50
232.	CC0603CRNPO9BN3R3		500
233.	CC0603CRNPO9BN2R7		500
234.	CC0603CRNPO9BN1R8		500
235.	CC0603CRNPO9BN1R2		500
236.	C0603C479C5GACTU		500
237.	CC0603CRNPO9BN2R2		500
238.	C1206C474K5RACTU		125
239.	B43504A5337M		5
240.	EEEFK1E470P		50

241.	T491D227K016ZT		50
242.	12061C104KAZ2A		250
243.	BFC233610104		50
244.	MKP1840310404M		50
245.	TZC3Z060A110B00		50
246.	TZC3P300A110B00		50
247.	R82MC1330Z350J		250
248.	ECQU2A474KLA		50
249.	0154001.DR		50
250.	0154002.DR		50
251.	0154003.DR		50
252.	0154002.DRT		50
253.	0154.500DRT		50
254.	70-065-65 32A		50
255.	70-065-65 16A		50
256.	0034.3124		50
257.	0034.3117		50
258.	0034.3129		50
259.	SF-1206F100-2		50
260.	1206L016WR		50
261.	0154001.DRT		50
262.	MF-R030-0-99		50
263.	MF-R025-0-99		50
264.	MF-R050-0-99		50
265.	0154.500DR		50
266.	SF-1206S050-2		50
267.	SF-1206S100-2		50
268.	SF-1206S200-2		50
269.	SF-1206S300-2		50
270.	NANOSMDC020F		50
271.	0805L010		50
272.	AT24C04BN-SH-B		50
273.	24LC04B/SN		50
274.	AT24C1024BW-SH25-B		12
275.	ATMEGA16A-AU		7
276.	AT90PWM3B-16SU		5
277.	ATTINY13A-SSU		50
278.	ATTINY25V-10SSU		50
279.	ATTINY45-20SU		25
280.	ATTINY85-20SU		25
281.	TSM 0505S		12
282.	TSM 0512S		12
283.	TEN 5-2421WI		2
284.	BLM18BB121SN1D		250
285.	W3F41A1018AT1F		50
286.	BLM21PG600SN1D		50
287.	NFE31PT222Z1E9L		50

288.	DLW21SN900SQ2L		50
289.	BNX022-01L		12
290.	PRTR5V0U4D		50
291.	NUP2105L		50
292.	NFM3DCC470U1H3L		50
293.	FIN1002		12
294.	M80-1010398S		50
295.	M80-8882005		7
296.	M80-8880605		50
297.	M80-8880405		50
298.	LTC2851IS8#PBF		7
299.	LT1716HS5		25
300.	LTM4602EV#PBF		2
301.	LTM8027EV#PBF		2
302.	LT1790BCS6-2.5#TRMPBF		25
303.	CD74HC595DW		50
304.	CD74HC4046AM		50
305.	CD74HC165M		50
306.	MC74HC4052ADWG		50
307.	CD74HC08M		50
308.	NC7SZ74K8X		50
309.	CD74HC241M		50
310.	74F14		50
311.	SN74HC14D		50
312.	SN74HC153D		50
313.	74AHC1G00GW/T1		250
314.	CD4047BM		250
315.	SN74HC00D		50
316.	MIC5235YM5		50
317.	MIC2005-0.5YM6 TR		50
318.	PIC16F873A-I/SO		25
319.	93C46B-I/SN		50
320.	24LC08B		50
321.	MCP9800A0T-M/OT		50
322.	MCP25020-I/SL		25
323.	PIC12F675-I/SN		50
324.	TC4427EOA		50
325.	MCP4822-E/SN		25
326.	MCP73861-I/SL		25
327.	24LC04B/SN		50
328.	LM258D		50
329.	LM2931CM		50
330.	LM2672M-ADJ		25
331.	LM293D		50
332.	LM2596S-ADJ		25
333.	LM5010AMH		25
334.	LM5005MH		50

335.	DS26C32ATM		50
336.	LM3940IS-3.3		25
337.	DS90C385AMT/NOPB		12
338.	LM1117DTX-ADJ		50
339.	LM2733XMF		25
340.	LM2734XMK		25
341.	LM2734YMK		25
342.	LMV7219M5		25
343.	LM5008MM		25
344.	LM317AEMP/NOPB		25
345.	LM393D		50
346.	LP3985IM5-3.3		50
347.	LM78L05ACM/NOPB		50
348.	LMH1980MM/NOPB		12
349.	LM3940IMP-3.3		50
350.	LP2950CZ-3.0		50
351.	LM3404MA		12
352.	LM211D		50
353.	LM19CIZ/NOPB		50
354.	LM4549BVH		7
355.	LM3404HVMA		7
356.	LM56BIM		50
357.	LM5002		7
358.	LMH6642MF		50
359.	LM3150MHE		12
360.	LM3429MH		12
361.	LXHL-PW01		12
362.	LXHL-BW03		12
363.	CNY17-3		50
364.	MOC3051-M		50
365.	MOC3063M		50
366.	H11L1		50
367.	SC52-11SRWA		50
368.	INVC657		5
369.	SA52-11SRWA		50
370.	OPT101P		5
371.	TCST1103		50
372.	L-483GDT		50
373.	ACPL-074L		12
374.	QED423		50
375.	SFH4550		50
376.	HCPL-7710		12
377.	PCA82C251T/N3		50
378.	SJA1000T/N1		7
379.	PCF8574AT		25
380.	PCF8575TS/1,112		50
381.	PCA8574TS		50

382.	74AHC1G04GW		50
383.	BZT55C7V5		250
384.	BZX84C5V1		250
385.	BZX84C4V7		50
386.	BZT55C3V9		250
387.	BZT55C3V3		250
388.	SMBJ5.0CA		250
389.	P6SMBJ5.0A		50
390.	P6SMBJ30A		50
391.	P6SMBJ15CA		50
392.	P6SMBJ15A		50
393.	72CPQ030		17
394.	SS14		50
395.	SD101CW-7-F		50
396.	DB107G		50
397.	BZT03-C180		50
398.	P6SMBJ12A		50
399.	SK26A		50
400.	SD101AW-7-F		50
401.	MBR4045PT		25
402.	10-2602.3172D		50
403.	BZT55C8V2		50
404.	BAT165		50
405.	MBRB3045CT		25
406.	MBRB1545		25
407.	MBR0520L		50
408.	1N4148W		50
409.	BZV55-C12		50
410.	SK36B		50
411.	BZT55C6V8		50
412.	P6SMBJ24A		50
413.	P6SMBJ12CA		50
414.	SM6T10A		50
415.	SM6T12A		50
416.	BAS21		250
417.	1SMB5932BT3G		50
418.	BZX85C3V6		50
419.	BZT55C6V2		50
420.	STPS20150CT		25
421.	MUR460		50
422.	BAV99		50
423.	BZV55-C3V0		500
424.	10MQ100NTR		50
425.	MURS360T3G		50
426.	72CPQ030		12
427.	TZMC18-GS08		250
428.	MBR20200CTG		50

429.	12CWQ06FN		50
430.	1N4744A		500
431.	60CPQ150PBF		5
432.	C3D04060E		12
433.	BAR43S		50
434.	STTH806DTI		12
435.	SK26A		50
436.	FT232RL		12
437.	FT2232D/TR		12
438.	FT232BL/TR		12
439.	HAIS 50-P		2
440.	MAX604ESA+		12
441.	MAX6145EUR+		25
442.	MAX232ACSE+		25
443.	MAX3160EAP+		2
444.	MAX5362LEUK+		25
445.	MAX8790AETP+		12
446.	MAX9813HEKA+T		50
447.	CC1020-RTB1		7
448.	SN65HVD251D		12
449.	BQ24002PWP		12
450.	REF3020AIDBZTG4		25
451.	XTR106UA		5
452.	OPA2277UA		5
453.	TL7705AID		50
454.	SN65HVD231D		12
455.	bq77pl900		12
456.	UC2842AN		12
457.	UC2825DW		12
458.	UC2842N		12
459.	OPA735		25
460.	THS7374		25
461.	TL431AID		50
462.	TL062BCD		25
463.	TL431AIDBZ		50
464.	UCC2895DW		2
465.	CDCVF2505DG4		12
466.	TPS3106K33DBVR		12
467.	BC817-40		125
468.	BC847C		250
469.	BCX51		50
470.	BDX54CG		50
471.	BFR93A		50
472.	BSP149		50
473.	BSS84		50
474.	BTA16-600B		50
475.	IRF4905SPBF		12

476.	IRF5305SPBF		50
477.	IRLR2705PBF		50
478.	BC807-25		50
479.	IRF7343PBF		50
480.	BSS138		250
481.	2N7002		50
482.	IRF7314		25
483.	IRF7425		25
484.	SUD35N05-26L		50
485.	IR2101S		12
486.	SI2323DS-T1-E3		50
487.	MMBF170LT1G		50
488.	STP4NK60ZFP		50
489.	BSP125		50
490.	IRG4BC20UDPBF		12
491.	IR2127SPBF		12
492.	IRF530NPBF		50
493.	MMBT3904		50
494.	FDC6330L		50
495.	IR2110SPBF		12
496.	IRF3709ZPBF		12
497.	IRFBC40PBF		12
498.	SPP04N80C3		12
499.	IRLML6401PBF		50
500.	IRFS3006-7PPBF		12
501.	HIP4081AIBZ		12
502.	IRFL110PBF		50
503.	IR2184S		50
504.	SPP02N80C3		50
505.	IRF7241PBF		50
506.	SPP20N60C3		25
507.	SPP07N60C3		25
508.	BC847BPN		50
509.	ZDT6790TA		25
510.	FDC5612		25
511.	IRF6645		25
512.	IR2130SPBF		2
513.	IRFR3806PbF		50
514.	IRF1010EZPbf		12
515.	IRF2903ZPbf		12
516.	IRF3710ZPbf		12
517.	IRGP4063DPBF		7
518.	IRF6644TR1PBF		12
519.	IRF6648TR1		12
520.	IRFR5305TRLPBF		50
521.	XC9572XL-10TQG100C		12
522.	RC0805JR-0710RL		500

523.	RC0603JR-0710RL		500
524.	RC0805JR-0710ML		500
525.	RK09711110K		12
526.	3224W-1-103E		12
527.	CRCW120610K0JNEAIF		125
528.	RC0805FR-0710KL		2500
529.	RC0805JR-0710KL		500
530.	RC0603JR-0710KL		500
531.	RC0805JR-07100RL		500
532.	MCCFR0W4J0104A50		500
533.	RC0805JR-07100KL		500
534.	RC0603JR-07100KL		500
535.	CRCW12061R80JNEAIF		50
536.	CRCW08051K50FKEA		500
537.	RC0805JR-071K5L		500
538.	MC 0.1W 0805 5% 1K3		500
539.	SG73P1JTDD1301F		250
540.	RC0805FR-071K2L		500
541.	RC0805JR-071K2L		500
542.	MC 0.1W 0805 5% 1K1		500
543.	CRCW08050000Z0EA		500
544.	MC 0.1W 0805 5% 11K		500
545.	RC0805JR-07120KL		500
546.	RC0805JR-07120RL		500
547.	RC0805JR-0712KL		500
548.	RC0805JR-07150RL		500
549.	RC0805JR-0715KL		500
550.	RC0805JR-0715RL		500
551.	RC0805JR-0718KL		500
552.	RC0603JR-071KL		500
553.	RC0805JR-071KL		2500
554.	TS63 Y 1K 10% TU E3		12
555.	RC0805JR-071ML		500
556.	CRCW08051R00JNEAIF		250
557.	RC0805JR-072K2L		500
558.	CRCW08052K20FKEA		500
559.	CRCW08052R20JNEAIF		250
560.	CRCW12062R20JNEAIF		500
561.	MC 0.1W 0805 5% 2K4		500
562.	RC0805JR-072K7L		500
563.	RC0805FR-072K7L		500
564.	MC 0.1W 0805 5% 200K		500
565.	CRCW0603200RFKEA		500
566.	MC 0.1W 0805 5% 200R		500
567.	MC 0.1W 0805 5% 20K		500
568.	MC 0.1W 0805 1% 20K		500
569.	RC0805JR-07220RL		500

570.	RC0805JR-0722KL		500
571.	RC0603JR-07220RL		500
572.	RC0805JR-0722RL		500
573.	MC 0.1W 0805 5% 24R		500
574.	RC0805JR-07270KL		500
575.	RC0603JR-07270RL		500
576.	RC0805JR-07270RL		500
577.	MC 0.1W 0805 5% 2K		500
578.	CRCW120610K0JNEA		500
579.	3224J-1-202E		12
580.	RC0805JR-073K3L		500
581.	CRCW08053R30JNEAIF		250
582.	CRCW12063R30JNEAIF		12
583.	MC 0.1W 0805 5% 3K6		500
584.	RC0805JR-073K9L		500
585.	RC0805JR-07330RL		500
586.	MCRC1/4G331JT-RH		125
587.	RC0805JR-0733KL		500
588.	MCRC1/4G361JT-RH		250
589.	RC0805JR-0739KL		500
590.	MCRC1/4G390JT-RH		250
591.	CRCW06033K00FKEA		500
592.	MC 0.1W 0805 5% 3K		500
593.	MC 0.1W 0805 1% 3K		500
594.	MC 0.1W 0805 5% 4K3		500
595.	RC0603JR-074K7L		500
596.	RC0805JR-074K7L		500
597.	RC0805FR-074K7L		500
598.	CRCW08054R70JNEAIF		125
599.	MC 0.1W 0805 5% 430R		500
600.	RC0805JR-07470KL		500
601.	RC0805JR-07470RL		500
602.	RC0603JR-0747KL		500
603.	RC0805JR-0747KL		500
604.	CRCW120647K0JNEAIF		125
605.	RC0805JR-0747RL		500
606.	MC 0.1W 0805 1% 5K1		500
607.	RC0805JR-075K6L		500
608.	MC 0.1W 0805 5% 510R		500
609.	CRCW1206510RFKEA		500
610.	MC 0.1W 0805 5% 51K		500
611.	CRCW060351R0FKEA		500
612.	MC 0.1W 0805 5% 51R		500
613.	RC0805JR-07560RL		500
614.	RC0805JR-0756KL		500
615.	RC0805JR-076K8L		500
616.	MC 0.1W 0805 5% 620R		500

617.	RC0805JR-07680KL		500
618.	RC0805JR-0768KL		500
619.	MC 0.1W 0805 5% 7K5		500
620.	MC 0.1W 0805 5% 75R		500
621.	RC0805JR-078K2L		500
622.	RC0805JR-0782KL		500
623.	MC 0.1W 0805 1% 100K		500
624.	MC 0.1W 0805 1% 51K		500
625.	SR10-0.008-1%		5
626.	SR10-0.010-1%		5
627.	SR10-0.10-1%		5
628.	3224W-1-103E		7
629.	MC 0.1W 0805 5% 130K		500
630.	MC 0.1W 0805 5% 1K6		500
631.	MC 0.1W 0805 5% 5K1		500
632.	CRCW080527R0JNEAIF		125
633.	RC1206JR-070RL		500
634.	RC0805FR-071KL		500
635.	MC 0.1W 0805 1% 7K5		500
636.	RC0805FR-0718KL		500
637.	RC0805JR-07680RL		500
638.	CRCW08051K10FKEA		500
639.	CRCW0805910RFKEA		500
640.	RC0805JR-071K8L		500
641.	CRCW060320K0FKEA		500
642.	RC0603JR-071K2L		500
643.	RC0603JR-0722KL		500
644.	SG73P1JTTD3603F		125
645.	RC0603JR-072K7L		500
646.	CRCW0603300KFKEA		500
647.	RC0805JR-07220KL		500
648.	CRCW08052K00FKEA		500
649.	RC0805JR-0733RL		500
650.	CRCW080582R0JNEAIF		250
651.	MC 0.1W 0805 1% 9K1		500
652.	MC 0.1W 0805 1% 2K4		500
653.	RC0805FR-071K8L		500
654.	MC 0.1W 0805 1% 16K		500
655.	MC 0.1W 0805 1% 6K8		500
656.	TS63Y 500R 10%		5
657.	RL1206FR-070R22L		500
658.	RC0603FR-0718KL		500
659.	RC0603JR-0733RL		500
660.	RC0603JR-072K2L		500
661.	RC0603JR-076K8L		500
662.	RC0603JR-0782KL		500
663.	WCR0603-R005JI		0

664.	RC0603JR-0712KL		500
665.	RC0603JR-0739KL		500
666.	CRCW060351K0FKEA		500
667.	SG73P1JTDD1603F		125
668.	SG73P1JTDD3602F		500
669.	RC0603JR-0715KL		500
670.	3224W-1-101E		12
671.	CRCW080556R0JNEAIF		500
672.	CRCW1206100KJNEAIF		500
673.	MC 0.1W 0805 1% 15K		500
674.	ERA6AEB122V		500
675.	ERA6AEB302V		500
676.	ERA6AEB512V		500
677.	RC0603FR-07470KL		500
678.	RC0603FR-07100KL		0
679.	RC0805FR-078K2L		500
680.	MC 0.1W 0805 5% 43K		500
681.	RC0603JR-07120RL		500
682.	CRCW0603300KFKEA		500
683.	MC 0.1W 0805 1% 27K		500
684.	RC1206FR-0756KL		500
685.	MCHP06W2F100KT5E		500
686.	RC0603FR-0710KL		500
687.	CRCW060320K0FKEA		500
688.	RC0603FR-0756KL		500
689.	CRCW0603130KFKEA		500
690.	MC 0.063W 0603 1% 910K		500
691.	RC0603JR-07100RL		500
692.	CRCW06032K00FKEA		500
693.	CRCW06033K60FKEA		500
694.	RC0603JR-0733KL		500
695.	RC0603JR-071ML		500
696.	RC1206JR-0710RL		500
697.	CRCW060391K0FKEA		500
698.	SG73P1JTDD6201F		500
699.	MC 0.1W 0805 5% 360R		500
700.	CRCW06034R70JNEAIF		500
701.	TS53YL102MR10		12
702.	SG73P1JTDD62R0F		250
703.	MC 0.1W 0805 5% 91R		500
704.	CRCW12061R50JNEAIF		250
705.	CRCW12061M00FKEA		250
706.	RC1206FR-07330KL		500
707.	RC1206FR-07180KL		500
708.	RC1206FR-07220RL		500
709.	TS53YJ502MR10		25
710.	RC0805FR-072M7L		500

711.	MC 0.1W 0805 5% 620K		500
712.	RN73C2A100RBTG		12
713.	RC0805JR-07180KL		500
714.	MC 0.1W 0805 5% 24K		500
715.	MC 0.1W 0805 5% 910K		500
716.	RC1206FR-07220KL		500
717.	CRCW1206200KFKEA		500
718.	B57238S100M		12
719.	SR732BTDR300F		50
720.	MC 0.1W 0805 5% 150K		500
721.	MC 0.1W 0805 5% 510K		500
722.	RC0805FR-071M2L		500
723.	ULR2-R001FT2		125
724.	ULR2-R0015FT2		125
725.	ULR2-R002FT2		125
726.	ULR15S-R0015FT2		125
727.	LR2010-R20FW		125
728.	LR2010-R10FW		125
729.	ERJ8BSFR10V		125
730.	RL0805FR-7W0R1L		50
731.	MC 0.1W 0805 1% 13K		500
732.	CRCW080512K0FKEA		500
733.	WCR1206-560KFI		500
734.	MC 0.125W 1206 1% 360K		500
735.	RC0603JR-07180RL		500
736.	3296W-1-103LF		12
737.	RC0603FR-0747KL		500
738.	RC0805FR-071RL		500
739.	RC0805FR-071ML		125
740.	CRCW080539K2FKEA		125
741.	ERJ8BWFR056V		12
742.	MC 0.1W 0805 1% 470K		500
743.	SG73P1JTDD1600F		500
744.	WSR2R1000FEA		50
745.	CRCW12066M49FKEA		50
746.	CRCW0603191KFKEA		500
747.	CRCW0805162KFKEA		125
748.	CRCW080513K7FKEA		125
749.	CRCW080522K1FKEA		125
750.	CRCW080544K2FKEA		125
751.	CRCW080523K7FKEA		125
752.	MC 0.1W 0805 5% 36K		500
753.	MC 0.1W 0805 5% 390K		500
754.	RC1206FR-07470KL		500
755.	MC 0.1W 0805 1% 200K		500
756.	MC 0.1W 0805 1% 47K		500
757.	ERA6AEB104V		50

758.	LR2512-R05FW		50
759.	RC0603JR-073K3L		500
760.	SG73P1JTDD4300F		250
761.	RC0603JR-0747RL		500
762.	ERA6AEB303V		50
763.	MC 0.1W 0805 5% 300K		500
764.	MC 0.125W 1206 1% 300K		500
765.	ERA6AEB242V		50
766.	MC 0.1W 0805 1% 30K		500
767.	CRCW080512K4FKEA		500
768.	MC 0.1W 0805 1% 150K		500
769.	CRCW080521K0FKEA		500
770.	RC0805FR-07680RL		500
771.	RC0805FR-07820RL		500
772.	B20J10RE		2
773.	LVR03R0200FE70		50
774.	RL0805FR-7W0R01L		125
775.	ABLS-18.432MHZ-B2-T		50
776.	ABLS-24.576MHZ-B2F-T		50
777.	ABLS-27.000MHZ-B2F-T		50
778.	ABLS-12.288MHZ-B2-T		50
779.	6.000MHZ 49USMX/30/50/40/18PF/ATF		25
780.	ABM3B-18.432MHZ-B2-T		50
781.	AB38T-32.768KHZ		50
782.	ABLS-8.000MHZ-B2-T		50
783.	SG-310 SCF C 8.0MHZ		12
784.	ABLS-3.6864MHZ-B2-T		50
785.	NKS7-400-20-E		50
786.	CAA-7.3728-18-3050-X		50
787.	ABLS-4.000MHZ-B2-T		50
788.	AB-24.576MHZ-B2F		50
789.	LF VCXO000381		12
790.	C5S-20.000-12-3030-X		12
791.	ABLS-20.000MHZ-B2-T		50
792.	24.000MHZ MJ/30/30/40/12PF		12
793.	SG-310 SCF C 24.0MHZ		12
794.	C3E-18.432-12-3030-X		12
795.	BTS555		5
796.	BTS555		5
797.	EC11E15244C0		5
798.	RKJJK122000D		5
799.	92-443.500		12
800.	92-443.400		12
801.	92-443.200		12
802.	92-851.342		12
803.	92-960.0		25
804.	A0154B		2

805.	HFW1201K45		0
806.	RKJXK122000D		7
807.	5637AB		12
808.	KD2408PTB2.13.(2).GN		2
809.	KDE2404PKV2.MS.A.GN		2
810.	FSG15N1A		2
811.	43025-0400		50
812.	51021-0300		50
813.	51021-0400		50
814.	51021-0600		50
815.	M74VHC1G132DTT1G		50
816.	RF3809		5
817.	LM35DZ		12
818.	MPX2100DP		5
819.	HAIS 50-P		5
820.	TL7705AID		50
821.	MC34063ADG		50
822.	TS921ID		25
823.	L6562D		50
824.	AS193-73LF		50
825.	5-1814400-1	tyco	50
826.	DF14-20P-1.25H(55)	Hirose	5
827.	M22F2010405	Harwin	50
828.	M80-8810242	Harwin	25
829.	M80-8420342	Harwin	25
830.	M80-8810342	Harwin	25
831.	M80-8631042	Harwin	25
832.	M80-8511442	Harwin	25
833.	M80-8631442	Harwin	25
834.	M80-8630442	Harwin	25
835.	M80-8510642	Harwin	25
836.	M80-8510642	Harwin	25
837.	M80-8630642	Harwin	25
838.	M80-8510842	Harwin	25
839.	M80-8630842	Harwin	25
840.	3-5353652-6	tyco	25
841.	5-1634521-1	tyco	25
842.	FI-SE20P-HFE	JAE	25
843.	BL6.72Z	fisher	25
844.	90131-0773	molex	25
845.	SL11 SMD 062.40Z	fisher	25
846.	BL6.72Z	fisher	25
847.	90131-0773	molex	25
848.	90131-0773	molex	25
849.	M50-3100545	harwin	25
850.	M50-3600542	harwin	25
851.	M50-3100545	harwin	25

852.	90131-0773	molex	25
853.	SL11 SMD 062.40Z	fisher	25
854.	M50-3600542	harwin	25
855.	BL6.72Z	fisher	25
856.	BL6.72Z	fisher	25
857.	7-215460-4	tyco	25
858.	1613 03	lumberg	25
859.	7-215460-8	tyco	25
860.	7-215464-8	tyco	25
861.	133-8701-211	emerson	25
862.	8-215460-6	tyco	25
863.	7-215460-6	tyco	25
864.	8-215460-0	tyco	25
865.	8-215079-2	tyco	25
866.	8-215079-8	tyco	25
867.	7-215079-6	tyco	25
868.	7-215079-8	tyco	25
869.	1-1634009-0	tyco	25
870.	78320-0001	molex	25
871.	53048-0210	molex	25
872.	53048-0310	molex	25
873.	53047-0310	molex	25
874.	53047-0410	molex	25
875.	53261-1271	molex	25
876.	53261-0271	molex	25
877.	53398-0271	molex	25
878.	53261-0371	molex	25
879.	53398-0371	molex	25
880.	53261-0471	molex	25
881.	53398-0471	molex	25
882.	53261-0571	molex	25
883.	53261-0671	molex	25
884.	53398-0671	molex	25
885.	53398-0771	molex	25
886.	53261-0871	molex	25
887.	52207-1185	molex	25
888.	BL4.72Z	fisher	25
889.	M50-3200545	harwin	25
890.	7-215460-6	tyco	25
891.	7-215079-6	tyco	25
892.	43045-0200	molex	25
893.	43045-0212	molex	25
894.	43045-0400	molex	25
895.	43045-0412	molex	25
896.	43045-0600	molex	25
897.	43045-0612	molex	25
898.	43045-0800	molex	25

899.	43045-0812	molex	25
900.	43045-1000	molex	25
901.	43045-1012	molex	25
902.	43045-1200	molex	25
903.	43045-1212	molex	25
904.	43045-1400	molex	25
905.	43045-1412	molex	25
906.	43045-1600	molex	25
907.	43045-1612	molex	25
908.	43045-1800	molex	25
909.	43045-1812	molex	25
910.	43045-2000	molex	25
911.	43045-2012	molex	25
912.	43045-2200	molex	25
913.	43045-2212	molex	25
914.	43045-2400	molex	25
915.	43045-2412	molex	25
916.	SM08B-SRSS-TB	JST	25
917.	B2B-PH-SM4-TB	JST	25
918.	S2B-PH-K-S	JST	25
919.	B2B-PH-K-S	JST	25
920.	S3B-PH-K-S	JST	25
921.	B5B-PH-SM4-TB	JST	25
922.	S5B-PH-K-S	JST	25
923.	B5B-PH-K-S	JST	25
924.	S8B-PH-SM4-TB	JST	25
925.	S8B-PH-K-S	JST	25
926.	S10B-PH-K-S	JST	25
927.	09 18 506 7324	HARTING	25
928.	09 18 534 7324	HARTING	25
929.	1613 03	lumberg	25
930.	DC10B	cliff	25
931.	09 18 520 7324	HARTING	25
932.	8-215460-0	tyco	25
933.	37-05-TGG	multicomp	25
934.	BL3.36Z	fisher	25
935.	BL2.72Z	fisher	25
936.	BL2.72Z	fisher	25
937.	BL2.72Z	fisher	25
938.	09 18 526 7324	HARTING	25
939.	5-1814832-1	tyco	25
940.	142-0701-851	Emerson	25
941.	142-0701-851	Emerson	25
942.	142-0701-851	Emerson	25
943.	142-0701-851	Emerson	25
944.	39-26-3030	molex	25
945.	PX0580/PC/12132	bulgin	25

946.	48190572	molex	25
947.	500901-0801	molex	25
948.	20-2137	vero technologies	25
949.	20-313137	vero technologies	25
950.	20-313139	vero technologies	25
951.	20-313140	vero technologies	25
952.	1734346-1	tyco	25
953.	292304-1	tyco	25
954.	5-826629-0	tyco	25
955.	5-826629-0	tyco	25
956.	5-826629-0	tyco	25
957.	5-826629-0	tyco	25
958.	5-826629-0	tyco	25
959.	5-826629-0	tyco	25
960.	5-825437-0	tyco	25
961.	BL6.72Z	fisher	25
962.	09 18 526 7324	HARTING	25
963.	09 18 506 7324	HARTING	25
964.	B2B-PH-K-S	JST	25
965.	36401J1N5A	TYCO	25
966.	36501J10NJTGD	TYCO	25
967.	36501J3N3JTGD	TYCO	25
968.	36501J4N3JTGD	TYCO	25
969.	36501J5N6JTGD	TYCO	25
970.	36501J6N8JTGD	TYCO	25
971.	36501J8N2JTGD	TYCO	25
972.	36502A10NJTGD	TYCO	25
973.	36502A12NJTGD	TYCO	25
974.	36502A15NJTGD	TYCO	25
975.	36502A18NJTGD	TYCO	25
976.	36502A1R0JTGD	TYCO	25
977.	36502A22NJTGD	TYCO	25
978.	36502A27NJTGD	TYCO	25
979.	36502A33NJTGD	TYCO	25
980.	36502A39NJTGD	TYCO	25
981.	36502A3N3JTGD	TYCO	25
982.	36502A43NJTGD	TYCO	25
983.	36502A47NJTGD	TYCO	25
984.	36502A56NJTGD	TYCO	25
985.	36502A5N6JTGD	TYCO	25
986.	36502A68NJTGD	TYCO	25
987.	36502A6N8JTGD	TYCO	25
988.	36502A8N2JTGD	TYCO	25
989.	36502AR10JTGD	TYCO	25
990.	36502AR15JTGD	TYCO	25
991.	36502AR18JTGD	TYCO	25
992.	744760022A	WURTH	25

993.	744760027C	WURTH	25
994.	744760047A	WURTH	25
995.	AISC-1008F-2R2J	ABRACOM	25
996.	AISC-1008F-2R7J	ABRACOM	25
997.	AISC-1008F-3R3J	ABRACOM	25
998.	IHLP1616BZER2R2M11	VISHAY	25
999.	IHLP1616BZER4R7M11	VISHAY	25
1000.	IHLP4040DZER100M11	VISHAY	25
1001.	LQH31CN1R0M03L	MURATA	25
1002.	LQH31MN3R3K03L	MURATA	25
1003.	LQH32CNR47M33L	MURATA	25
1004.	LQH43CN100K03L	MURATA	25
1005.	LQM18NN1R0K00	MURATA	25
1006.	LQW18ANR10G00D	MURATA	25
1007.	BL01RN1A1D2B	MURATA	25
1008.	MLF2012E100K	TDK	25
1009.	MMZ2012Y102B	TDK	25
1010.	MPZ2012S601A	TDK	25
1011.	SDR0403-100ML	BOURNS	25
1012.	SDR0403-150ML	BOURNS	25
1013.	SDR0403-150ML	BOURNS	25
1014.	SDR0403-151KL	BOURNS	25
1015.	SDR0403-220ML	BOURNS	25
1016.	SDR0503-101KL	BOURNS	25
1017.	SDR0503-150ML	BOURNS	25
1018.	SDR0503-221KL	BOURNS	25
1019.	SDR0503-470KL	BOURNS	25
1020.	SDR0503-680KL	BOURNS	25
1021.	SDR1006-101KL	BOURNS	25
1022.	SDR1006-151KL	BOURNS	25
1023.	SDR1006-220ML	BOURNS	25
1024.	SDR1006-221KL	BOURNS	25
1025.	SDR1006-330KL	BOURNS	25
1026.	SDR1006-470KL	BOURNS	25
1027.	SDR1006-680KL	BOURNS	25
1028.	ZJYS51R5-2PT-01	TDK	25
1029.	ZJYS51R5-4PT-01	TDK	25

Wymogi techniczne określone w opisie przedmiotu zamówienia mają charakter wymogów minimalnych.

Ilećroć Zamawiający nie opisał danego towaru za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazał np. znak towarowy, patent lub pochodzenie i wskazaniu takiemu towarzyszy określenie „lub równoważne”- oznacza to, że Zamawiający oczekuje towaru parametrach i cechach równych lub lepszych od podanych w opisie przedmiotu zamówienia.

Zamawiający informuje, że podane ilości są ilościami szacunkowymi. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zrealizowania tylko części zamówienia lub zwiększenia go o około 20%

3.2. Informacje o wymaganiach odnoszących się do zamówienia:

- Wykonawca będzie dostarczał towar sukcesywnie, na podstawie pisemnych zamówień Zamawiającego, w dni robocze od poniedziałku do piątku, w godzinach 8³⁰ - 15⁰⁰, do siedziby zamawiającego, mieszczącej się w Warszawie Al. Jerozolimskie 202.
- Dostawy objęte przedmiotem zamówienia zrealizowane będą przez wykonawcę w terminie do 14 dni kalendarzowych, licząc od daty wysłania przez zamawiającego pisemnego zlecenia w formie faksu bądź maila, zawierającego rodzaj i ilość zamawianego towaru
- Odbiór jakościowy stwierdzający, że dostarczony przez wykonawcę towar jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia, dokonywany będzie przez zamawiającego komisyjnie i potwierdzany podpisem na protokole odbioru

4. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga wykonania zamówienia (dostawy sukcesywne) w ciągu 6 miesięcy od daty podpisania umowy.

5. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- a) spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy;
- b) nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy
- c) zaoferują fabrycznie nowe i wolne od wad elementy elektroniczne spełniające minimalne wymagania zawarte w opisie przedmiotu zamówienia

Zamawiający będzie oceniał spełnianie powyższych warunków według formuły spełnia/nie spełnia na podstawie załączonych do oferty oświadczeń i dokumentów wymienionych w pkt.6.

6. Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

W celu spełnienia warunków określonych w niniejszej SIWZ, wykonawcy zobowiązani są do złożenia następujących dokumentów i oświadczeń (w przypadku dokumentów wymienionych w pkt.6b dopuszcza się przedstawienie kserokopii opatrzonej klauzulą „**za zgodność z oryginałem**” potwierdzonych osobiście przez przedstawicieli wykonawców lub pełnomocników, z zastrzeżeniem, iż pełnomocnictwo uwzględniające zakres i okres obowiązywania – tożsame z przedmiotem postępowania o zamówienie publiczne – powinno być dołączone do oferty):

- a) formularz ofertowy, złożony na druku, stanowiącym **załącznik nr 1** do SIWZ;
- b) aktualny odpis z właściwego rejestru, jeśli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt.2 ustawy, **wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;** a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy
- c) oświadczenie o spełnieniu wymagań z art. 22 ust. 1 oraz oświadczenie o braku podstaw wykluczenia z art. 24 ust.1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz.759);

- d) pełnomocnictwo/upoważnienie wskazujące zakres czynności upoważnionego (w przypadku, gdy dokumenty składa lub poświadcza za zgodność z oryginałem pełnomocnik),

Na podstawie art. 23 ustawy Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum) muszą ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia lub reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego. Umocowanie może wynikać z treści umowy konsorcjum lub zostać przedłożone wraz z ofertą. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do każdego z wykonawców. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem).

Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenia zamówienia została wybrana, Zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

Jeśli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium RP, zamiast dokumentów określonych w pkt 2 składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości (dokument musi być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosku). Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa wyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Dokument musi być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosku.

7. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, oraz wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

Wszelka korespondencja dotycząca zamówienia publicznego, między Wykonawcą a Zamawiającym odbywać się będzie pisemnie (dopuszcza się możliwość przekazywania informacji faksem – 022 874 0200, oraz mailem jowskiak@piap.pl kzp@piap.pl). W korespondencji należy powoływać się na znak postępowania KZP/46/2010.

Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

Zamawiający prześle treść wyjaśnień wszystkim Wykonawcom, którym doręczono specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez wskazania źródła zapytania oraz zamieści treść wyjaśnień na stronie internetowej Zamawiającego www.piap.pl

Zamawiający zastrzega sobie prawo, w szczególnie uzasadnionych przypadkach, w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert do modyfikacji treści SIWZ. Dokonaną w ten sposób modyfikację Zamawiający przekaże niezwłocznie Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia oraz zamieści jej treść na stronie internetowej.

W przypadkach uzasadnionych Zamawiający przedłuży termin składania ofert, z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści SIWZ. O przedłużeniu terminu składania ofert zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści taką informację na stronie internetowej Zamawiającego. W takim przypadku, wszelkie prawa i

zobowiązania Wykonawców i Zamawiającego dotyczące wcześniej ustalonego terminu będą podlegały nowemu terminowi.

Zamawiający wyklucza możliwość zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Do kontaktu z Wykonawcami w sprawach technicznych upoważniony jest:

Mariusz Kozak tel. (022) 87 40 405 w godzinach 9.00-14.00

W sprawach formalnych:

**Joanna Gorzelniak – Owsiak tel. (022) 87 40 233, faks (022) 87 40 200
w godzinach 8.30 - 13.30**

8. Wymagania dotyczące wadium

W niniejszym postępowaniu Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

9. Termin związania ofertą

Wykonawca związany będzie złożoną ofertą przez okres 30 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.

10. Opis sposobu przygotowania ofert

- a) Oferta powinna być przygotowana zgodnie z wymogami niniejszej SIWZ.
- b) Każdy Wykonawca może przedstawić tylko jedną ofertę.
- c) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz częściowych.
- d) Ofertę należy przygotować zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym zał. nr 1 do niniejszej SIWZ. Wypełniony druk oferty traktowany będzie jako jednoznaczne wyrażenie woli realizacji zamówienia przez Wykonawcę.
- e) Oferta powinna znajdować się w zamkniętej kopercie, uniemożliwiającej zapoznanie się z jej zawartością bez jej otwierania:
 - koperta musi posiadać nazwę i adres wykonawcy;
 - Oraz być oznaczona w następujący sposób:

**Oferta - przetarg nieograniczony:” Sukcesywne dostawy elementów elektroniki”
nie otwierać przed 11.10.2010”**

NR KZP/46/2010

Liczba stron (określić ile stron znajduje się w kopercie)

- f) Do oferty należy załączyć wszystkie dokumenty wymienione w pkt 6 niniejszej SIWZ.
- g) Ofertę należy napisać w języku polskim w sposób trwały (na maszynie do pisania, komputerze, długopisem lub nieścieralnym atramentem), na druku ofertowym („Oferta”) dołączonym do SIWZ lub innej formie, ale przy dokładnym zachowaniu numeracji stosowanej w druku „Oferta”. Wykonawcy nie wolno dokonywać żadnych zmian merytorycznych we wzorze druku Oferta. Druk Oferta stanowi załącznik numer 1 do SIWZ (w formie drukowanej i w formacie elektronicznym)
- h) Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczone przez Wykonawcę.
- i) Oferta winna być podpisana przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy lub pełnomocnika, o którym mowa w pkt 6.
- j) Każda zapisana strona oferty wraz z załącznikami winna być zszyta w całość, ponumerowana kolejnymi numerami (z wyłączeniem stron czystych, bez nadruku, które nie muszą być ponumerowane) i parafowana przez osobę podpisującą ofertę wraz z wszelkimi miejscami, w których Wykonawca naniósł zmiany.

k) Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę

11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

- a) Ofertę w zapieczętowanej kopercie, opatrzonej napisem określonymi w pkt 10 SIWZ – należy złożyć osobiście lub przesłać pocztą na adres Zamawiającego: **Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów, Al. Jerozolimskie 202, Warszawa, bud. 6 pok. 13**

ZAMAWIAJĄCY NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA OFERTY ZŁOŻONE W INNYM MIEJSCU NIŻ WSKAZANE POWYŻEJ ORAZ ZA BŁĘDNE OZNAKOWANIE KOPERT

- b) Ofertę należy złożyć w biurze Zamawiającego określonego w pkt 11a **do godziny 10⁰⁰ dnia 11.10.2010r.**
- c) Za moment faktycznego złożenia oferty przyjmuje się fakt jej fizycznego złożenia za potwierdzeniem w siedzibie PIAP, Al. Jerozolimskie 202, budynek 6, pok.13 w Warszawie lub otrzymania przesyłki pocztowej przez Zamawiającego.
- d) Celem dokonania zmian bądź poprawek, Wykonawca może, przed terminem składania ofert, zmienić lub wycofać wcześniej złożoną ofertę i złożyć ją po modyfikacji ponownie, pod warunkiem zachowania wyznaczonego w SIWZ terminu składania ofert
- e) Oferty wycofane przez wykonawcę, będą mu zwrócone. po terminie otwarcia ofert. W przypadku złożenia oferty zamienniej, oferty pierwotne, względem ofert zamiennych, nie będą otwierane. Jako ostatnie w kolejności zostaną otwarte koperty zawierające oferty przetargowe, co do których stwierdzono, że nie zostały zmienione lub wycofane.
- f) Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania.
- g) Komisyjne otwarcie ofert nastąpi na posiedzeniu Komisji Przetargowej, które odbędzie się u zamawiającego:

**Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów
Warszawa, Al. Jerozolimskie 202, pok. 107 budynek 3
w dniu 11.10.2010 o godz.10³⁰**

i przebiegać będzie zgodnie z art. 86 ustawy.

12. Opis sposobu obliczenia ceny

W cenie oferty należy uwzględnić wszystkie koszty realizacji zamówienia, w tym całkowity koszt asortymentu, wymienionego w pkt 3.

Podane ceny nie mogą ulec zmianie przez cały okres obowiązywania umowy.

Zaoferowana cena musi być ceną brutto..

Cenę oferty (ogółem) należy przedstawić w Formularzu oferty (załączniku nr 1 do SIWZ) oraz wyszczególnić ceny całego asortymentu podanego w załączniku.

Cena musi być podana w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

Koszt dostawy pokrywa Zamawiający.

13. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert

a. Kryteria oceny i ich ranga w ocenie

L	Kryterium	Ranga
p	Cena	100 %
.	RAZEM	100 %

b. Sposób obliczania wartości punktowej

Wartość punktowa poszczególnych kryteriów będzie wyliczana na podstawie następujących wzorów:

Kryterium – $K1 = 100 * \text{najniższa z oferowanych cen/cena z ocenianej oferty.}$

c. Zasady wyboru oferty i udzielenia zamówienia:

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom Ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych, spełnia wszystkie wymagania określone w SIWZ oraz została uznana za najkorzystniejszą w oparciu o podane kryteria oceny.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z **najniższą ceną brutto**, odpowiadająca wszystkim warunkom przedstawionym w niniejszej specyfikacji.

W przypadku oferty wykonawcy zagranicznego, w celu porównania ofert zamawiający do ceny oferty doliczy wartość podatku od towarów i usług VAT oraz wartość opłat celnych jaką będzie zobowiązany zapłacić w przypadku wyboru tej oferty

14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

Po upływie terminu nie krótszego niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy PZP, nie później niż przed upływem terminu związania ofertą, zostanie podpisana umowa z wykonawcą, którego oferta została wybrana.

15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy

1. Wykonanie umowy:

Przez wykonanie umowy rozumiane jest wykonanie dostawy zgodnie z potrzebami zamawiającego (zgodnie z zapisami w Rozdz. 3 niniejszej SIWZ. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zrealizowania tylko części zamówienia lub zwiększenia zamówienia w zakresie 20 %

2. Warunki płatności:

Płatność z tytułu wykonania usługi określonej w ust. 1 będzie realizowana przelewem na konto Wykonawcy, na podstawie faktury VAT wystawionej po podpisaniu protokołu odbioru, w terminie 21 dni od daty dostarczenia faktury Zamawiającemu.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości wypłat zaliczek.

Faktura VAT wystawiona przez Wykonawcę musi zawierać ceny jednostkowe dostarczonego sprzętu.

Płatności będą realizowane w PLN.

Koszty obsługi bankowej powstałe w banku Zamawiającego pokrywa Zamawiający; koszty obsługi bankowej powstałe poza bankiem Zamawiającego pokrywa Wykonawca.

3. Kary umowne

Jeżeli Wykonawca nie dotrzyma terminu wykonania zamówienia szczegółowego Zamawiający będzie miał prawo żądać kary umownej w wysokości 0,5 % wartości tego zamówienia, za każdy dzień zwłoki. W przypadku, gdy szkoda powstała z tego tytułu przewyższa ustanowioną karę umowną Zamawiający ma prawo żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

W przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości umowy.

W razie nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w wyznaczonym terminie, Wykonawca ma prawo żądać zapłaty odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki.

W sprawach, które nie będą uregulowane umową zawartą pomiędzy stronami, zastosowane zostaną przepisy KODEKSU CYWILNEGO.

Wszystkie spory między stronami (wynikłe z wykonania umowy), których nie da się rozwiązać polubownie rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

Wszelkie zobowiązania wynikające z realizacji przedmiotu zamówienia, a spoczywające na wykonawcy oraz zamawiającym zawiera wzór umowy - załącznik nr 2 do SIWZ. Wzór umowy po zapoznaniu się z nim, zaakceptowaniu oraz parafoowaniu przez osobę uprawnioną do reprezentowania wykonawcy należy dołączyć do składanej oferty jako załącznik.

4. Zmiany w umowie

Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień umowy, na podstawie art. 144 ust 1 ustawy PZP, w poniższym zakresie:

- zmiana typu/modelu dostarczonych elementów - w przypadku wystąpienia okoliczności, które zmuszają wykonawcę do dostarczenia innego sprzętu i w przypadku gdy Wykonawca przedstawi pisemną informację o przyczynach, które spowodowały tę sytuację.

Elementy te muszą posiadać parametry nie gorsze niż sprzęt zaoferowany oraz być w tej samej cenie. Zmiana taka jest możliwa po uprzedniej akceptacji zamawiającego

17. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

Środki ochrony prawnej przysługujące wykonawcy i innym uczestnikom postępowania szczegółowo określone zostały w Dziale VI ustawy.

18. Informacje o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7

Zamawiający przewiduje możliwość udzielania zamówień uzupełniających.

19. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakimi muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie

Zamawiający wyklucza składanie ofert wariantowych.

20. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą

Nie dotyczy.

21. Aukcja elektroniczna

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej w niniejszym postępowaniu.

22. Załączniki do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Załącznik nr 1 – Formularz oferty wraz z załącznikami,

Załącznik nr 2 - Wzór umowy,

Załącznik nr 3 – Wzór Protokołu dostawy

Specyfikację Istotnych
Warunków Zamówienia

ZATWIERDZAM

Dr inż. Jan Jabłkowski